

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Sikafloor®-54 Booster

Acelerador de resina epóxi

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikafloor®-54 Booster é um líquido que é adicionado às resinas de base epóxi Sikafloor® para acelerar o processo de cura.

## UTILIZAÇÕES

Sikafloor®-54 Booster may only be used by experienced professionals.

- Acelerador para diminuir o tempo de cura de Sikafloor®-150/-151/-264/-264 N
- Permite aplicações de cura rápida para novos pavimentos, projetos de manutenção e reabilitação.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil de adicionar e misturar em resinas base epóxi Sikafloor®

## DADOS DO PRODUTO

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Base química              | Amina terciária   |
| Fornecimento              | Caixa com 10 garrafas de 150 ml, 12 garrafas de 200 ml, 5 garrafas de 375 ml ou 8 garrafas de 600 ml.       |
| Tempo de armazenamento    | 24 meses a partir da data de fabrico  |
| Armazenagem e conservação | Armazenar na embalagem original não encetada, em ambiente seco, a temperatura entre os + 5 °C e os + 30 °C. |
| Massa volúmica            | ~0,98 kg/l (DIN EN ISO 2811-1)  |

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

|                      |                     |   |
|----------------------|---------------------|---|
| Proporção da mistura | Dosagem Sikafloor®: |   |
|                      | Sikafloor®-150      | Adicionar 300 g (2 embalagens) por 10 kg do Sikafloor®-150            |
|                      | Sikafloor®-151/-264 | Adicionar 150 g (1 embalagem) por 10 kg do Sikafloor®-151/-264/-264 N |

## Tempo de espera / Repintura

Quando Sikafloor®-54 Booster é adicionado ao Sikafloor®-150/-151/-264/-264 N, aguardar:

| <u>Temperatura ambiente</u> | <u>Mínimo</u> |
|-----------------------------|---------------|
| +10 °C                      | 13 horas      |
| +20 °C                      | 4 horas       |

Estes tempos são aproximados e podem ser alterados pelas condições ambientais, nomeadamente pela temperatura e humidade relativa.

## VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

## OUTROS DOCUMENTOS

- Fichas técnicas dos produtos: Sikafloor®-150/-151/-264/-264 N

## OBSERVAÇÕES

- A dosagem excessiva pode afetar o desempenho e causar fragilização.
- A utilização de Sikafloor®-54 Booster com Sikafloor®-264 pode aumentar o amarelecimento e perda de brilho sob determinadas condições de aplicação e exposição.
- A temperatura de uma resina epóxi com o acelerador pode aumentar até mais de +100 °C num curto período de tempo (~25 minutos em vez de ~50 minutos para uma resina epóxi normal a temperatura ambiente de +20 °C). Se o material for mantido em recipientes em vez de ser vazado na base, pode sobreaquecer e começar a libertar fumo.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

## DIRETIVA 2004/42 / CE - LIMITAÇÃO DAS EMISSÕES DE COV

De acordo com a Diretiva EU 2004/42/CE, o teor máximo permitido de COV (categoria de produto IIA / j tipo sb) é 500 g/l (Limites 2010) para o produto pronto a utilizar.

O conteúdo máximo de COV no Sikafloor®-54 Booster é < 500 g/l para o produto pronto a utilizar.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### MISTURA

Adicionar Sikafloor®-54 Booster a Sikafloor®-150/-151/-264 no local da aplicação como parte do processo de mistura.

Misturar completamente os componentes A e B das resinas Sikafloor® como descrito nas Fichas de Dados de Produto.

Adicionar aos poucos Sikafloor®-54 Booster à mistura final da resina e misturar por mais 2 minutos até obter uma mistura uniforme.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

## NOTA LEGAL

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

### **SIKA ANGOLA (SU), LDA**

Travessa Mota & Companhia - Zona  
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -  
Viana  
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -  
Viana  
Phone : + 244935111049

**Ficha de Dados do Produto**  
Sikafloor®-54 Booster  
Janeiro 2025, VERSÃO 05.01  
020816220010000010

Sikafloor-54Booster-pt-AO-(01-2025)-5-1.pdf

